

APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021

A empresa Maufrs Construção Edifícios Eireli, estabelecida na 2ª Travessa São Cristovão, nº 115, São Rafael, Bom Conselho/PE, CEP 55.330-000, inscrita no C.N.P.J. sob nº 32.219.949/0001-73, apresenta a seguir a proposta de preço para **CONSTRUÇÃO DE MELHORIA SANITÁRIAS DOMICILIARES – MSD, NO MUNICÍPIO DE LAGOA DO OURO/PE.**

Prazo de Validade da proposta: 60 (sessenta) dias, contados da data da apresentação, que ocorrerá no dia da sessão de abertura.

Prazo de execução: 12 (doze) meses corridos após o recebimento da Ordem de Serviços.

Valor proposto: R\$ 242.867,24 (Duzentos e quarenta e dois mil e oitocentos e sessenta e sete reais e vinte e quatro centavos)

Declaro para os fins previstos nesta Tomada de Preço que tenho ciência de que:

O preço total proposto e constante de proposta, estão inclusos todos os custos com sua mão-de-obra e com toda a sua equipe técnica especializada, todas as despesas necessárias à execução dos serviços, todas as despesas relativas aos pagamentos de todos os Tributos, Impostos, Taxas, Contribuições, Salários, Encargos Sociais, Trabalhistas e Previdenciários, Fiscais e Comerciais, decorrentes da execução dos serviços, todos os custos com transporte, locomoção e alimentação de seus funcionários e de sua mão de obra técnica especializada, fornecimento e instalação de materiais e equipamentos, ferramentas, equipamentos de segurança, individual e coletivo inclusive a margem de lucro e o BDI, enfim, todos e quaisquer outros custos e/ou encargos, diretos ou indiretos que incidem ou venham incidir, sobre os serviços a serem prestados.

Bom Conselho, 12 de abril de 2021.

George José Alves Freitas
George José Alves Freitas
Eng. Civil
CREA-PE 20.9703

[Assinatura]

Endereço

2ª Trav.: São Cristovão nº115, São Rafael
Bom Conselho PE

E-mail:

maufrs2212@gmail.com

Tel. (11) 98832-4712

32.219.949/0001-73

CNPJ:

32.219.949/0001-73

[Assinatura]



| | |
|--|--|
| PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DO OURO | |
| OBRA: CONSTRUÇÃO DE MELHORIA SANITÁRIAS DOMICILIARES - MSD | |
| LOCAL: LAGOA DO OURO - PE | |
| TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021 | |
| PROCESSO LICITATÓRIO Nº 016/2021 | |
| EMPRESA: MAUFRS CONSTRUÇÃO EDIFÍCIOS EIRELI | |
| CNPJ: 32.219.949/0001-73 | BDI: 24,52 % ENCARGOS SOCIAIS COM DESONERAÇÃO: 84,33 % |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA-RESUMO

| Item | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Preço unitário(R\$) com BDI | Total |
|--|----------------|---------------|---|-----|--------|-----------------------------|-------------------|
| 1.0 | | | ADMINISTRAÇÃO LOCAL/SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | 11.402,49 |
| 1.1 | 51 | ORSE | Placa de obra em chapa aço galvanizado | m² | 6,00 | 378,52 | 2.271,14 |
| 1.2 | 93584 | SINAPI | EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016 | m² | 8,00 | 665,98 | 5.327,82 |
| 1.3 | 8415 | ORSE | Ensaio - taxa de percolação do solo (para cada determinação ou furo) | un | 5,00 | 760,71 | 3.803,53 |
| 2.0 | | | CONSTRUÇÃO DE MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES - TIPO 01 | | | | |
| 2.1 | PLANILHA ANEXA | PRIVADA | | UD | 24,00 | 6.056,88 | 145.365,02 |
| 2.2 | PLANILHA ANEXA | FOSSA SÉPTICA | | UD | 24,00 | 2.121,21 | 50.909,01 |
| 2.3 | PLANILHA ANEXA | SUMIDOURO | | UD | 24,00 | 1.466,28 | 35.190,73 |
| TOTAL DAS MELHORIA SANITÁRIAS DOMICILIARES-TIPO 4 | | | | | | | 242.887,24 |

George José Alves Freitas
 Eng. Civil
 CREA-PA 20.9700

Maufers Construção De Edifícios Eireli

Aluísio

ES

Endereço
 2ª Trav.: São Cristóvão nº115, São Rafael
 Bom Conselho PE

E-mail:
 maufers2212@gmail.com

Tel. (11) 98832-4712
 32.219.949/0001-73

CNPJ:
 32.219.949/0001-73



George José Alves Freitas
 Eng. Civil
 CREA nº 20.970D

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DO OURO
 OBRA: CONSTRUÇÃO DE MELHORIA SANITÁRIAS DOMICILIARES - MSD
 LOCAL: LAGOA DO OURO - PE
 TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021
 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 016/2021
 EMPRESA: MAUFRS CONSTRUÇÃO EDIFÍCIOS EIRELI
 CNPJ: 32.219.949/0001-73 BDI: 24,52 % ENCARGOS SOCIAIS COM DESONERAÇÃO: 84,33 %

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES

| Item | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Preço unitário(R\$) com BDI | Total |
|-------|-----------|---------|---|-----|--------|-----------------------------|----------|
| 1.0 | | | PRIVADA | | | | 6.056,88 |
| 1.1 | | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | 12,87 |
| 1.1.1 | 74077/002 | SINAPI | LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES. | m² | 2,80 | 4,59 | 12,87 |
| 1.2 | | | FUNDAÇÃO | | | | 441,50 |
| 1.2.1 | 93358 | SINAPI | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA . AF_03/2016 | m³ | 1,47 | 66,76 | 98,14 |
| 1.2.2 | 96995 | SINAPI | REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 | m³ | 0,73 | 40,49 | 29,56 |
| 1.2.3 | 94962 | SINAPI | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | m³ | 0,18 | 290,39 | 52,27 |
| 1.2.4 | 11.01.02U | COMPESA | ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X190M, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM AR+A1:H20GAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA1 CM. | m² | 3,76 | 69,56 | 261,53 |
| 1.3 | | | ESTRUTURA | | | | 1.092,12 |
| 1.3.1 | 11.01.01U | SINAPI | ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS 9X19X19CMASSENTADOS E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE GWENTº E AREIA NO TRAÇO 1:10 - 1/2 VEZ | m² | 17,51 | 53,56 | 937,79 |
| 1.3.2 | 93184 | SINAPI | VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2013 | M | 0,90 | 21,96 | 19,76 |
| 1.3.3 | 74202/002 | SINAPI | LAJE PRE-MOLDADA P/PISO, SOBRECARGA 200KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 4CM, INTEREIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA | m² | 1,30 | 79,56 | 103,42 |
| 1.3.4 | 73937/001 | SINAPI | COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) | m² | 0,25 | 124,59 | 31,15 |
| 1.4 | | | COBERTA | | | | 253,89 |
| 1.4.1 | 92543 | SINAPI | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015 | m² | 3,15 | 15,99 | 50,37 |
| 1.4.2 | 94201 | SINAPI | TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016 | m² | 5,04 | 40,38 | 203,53 |
| 1.5 | | | REVESTIMENTO (Interno/externo de paredes) | | | | 1.369,54 |
| 1.5.1 | 87879 | SINAPI | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 | m² | 42,37 | 3,27 | 138,37 |
| 1.5.2 | 87547 | SINAPI | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | m² | 25,07 | 20,20 | 506,52 |
| 1.5.3 | 84027 | SINAPI | BARRA LISA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA | m² | 9,94 | 32,76 | 325,59 |
| 1.5.4 | 8680 | SINAPI | PISO CIMENTADO E=1,5CM C/ARGAMASSA 1:3 CIMENTO AREIA ALISADO COLHER SOBRE BASE EXISTENTE E ARGAMASSA EM | m² | 1,87 | 35,97 | 67,26 |
| 1.5.5 | 87620 | SINAPI | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014 | m² | 1,87 | 28,87 | 53,99 |
| 1.5.6 | 94990 | SINAPI | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 | m² | 0,46 | 603,96 | 277,82 |
| 1.6 | | | ESQUADRIAS | | | | 512,77 |

Endereço
 2ª Trav.: São Cristóvão nº115, São Rafael
 Bom Conselho PE

E-mail:
 maufrs2212@gmail.com

Tel. (11) 98832-4712
 32.219.949/0001-73

CNPJ:
 32.219.949/0001-73



Yza Fy
Servico João Neves Freitas
Eng. Civil
CREA-PA 20.9708

CPL -

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DO OURO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MELHORIA SANITÁRIAS DOMICILIARES - MSD

LOCAL: LAGOA DO OURO - PE

TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 016/2021

EMPRESA: MAUFRS CONSTRUÇÃO EDIFÍCIOS EIRELI

CNPJ: 32.219.949/0001-73 BDI: 24,52 % ENCARGOS SOCIAIS COM DESONERAÇÃO: 84,33 %

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES

| | | | | | | | |
|--------|-----------|---------|---|----|-------|--------|-----------------|
| 1.6.1 | 5017 | ORSE | Porta em madeira mista, com almofadadas - 60 x 210cm | un | 1,00 | 195,41 | 195,41 |
| 1.6.2 | 91300 | SINAPI | ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 60X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 | UN | 1,00 | 22,65 | 22,65 |
| 1.6.3 | 2433 | SINAPI | DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS | UN | 3,00 | 10,65 | 31,96 |
| 1.6.4 | 91305 | SINAPI | FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 | UN | 1,00 | 62,75 | 62,75 |
| 1.7 | | | PINTURAS (Paredes /externas, Internas) | | | | 258,80 |
| 1.7.1 | 73445 | SINAPI | CAIACAO INT OU EXT SOBRE REVESTIMENTO LISO C/ADOCAO DE FIXADOR COM COM DUAS DEMAOS | m² | 25,07 | 8,77 | 219,81 |
| 1.7.2 | 84659 | SINAPI | PINTURA ESMALTE FOSCO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS | m² | 2,52 | 15,47 | 38,98 |
| 1.8 | | | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | 254,14 |
| 1.8.1 | 93145 | SINAPI | PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016 | UN | 1,00 | 183,04 | 183,04 |
| 1.8.2 | 39580 | SINAPI | LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15W, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. API 1/2017 | UN | 1,00 | 71,10 | 71,10 |
| 1.9 | | | INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS | | | | 1.477,95 |
| 1.9.1 | 28.01.30U | COMPESA | PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, ON 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014 | UN | 5,00 | 108,13 | 540,65 |
| 1.9.2 | 34637 | SINAPI | CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS | UN | 1,00 | 170,95 | 170,95 |
| 1.9.3 | 11673 | SINAPI | REGISTRO DE ESFERA PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 20 MM, COM CORPO DIVIDIDO | UN | 1,00 | 19,30 | 19,30 |
| 1.9.4 | 86943 | SINAPI | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 | UN | 1,00 | 186,79 | 186,79 |
| 1.9.5 | 86934 | SINAPI | BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 | UN | 1,00 | 323,78 | 323,78 |
| 1.9.6 | 86929 | SINAPI | TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 | UN | 1,00 | 236,48 | 236,48 |
| 1.10 | | | INSTALAÇÕES SANITÁRIAS | | | | 583,30 |
| 1.10.1 | 89848 | SINAPI | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | M | 2,00 | 17,62 | 35,24 |
| 1.10.2 | 89798 | SINAPI | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 | M | 1,70 | 7,54 | 12,82 |
| 1.10.3 | 89707 | SINAPI | CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | UN | 1,00 | 29,76 | 29,76 |
| 1.10.4 | 89731 | SINAPI | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | UN | 3,00 | 8,04 | 24,12 |
| 1.10.5 | 89784 | SINAPI | TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | UN | 1,00 | 13,70 | 13,70 |

Endereço

2ª Trav.: São Cristóvão nº115, São Rafael
 Bom Conselho PE

E-mail:

maufrs2212@gmail.com

Tel. (11) 98832-4712

32.219.949/0001-73

CNPJ:

32.219.949/0001-73

Yza Fy



PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DO OURO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MELHORIA SANITÁRIAS DOMICILIARES - MSD

George José Alves Freitas

LOCAL: LAGOA DO OURO - PE

Eng. Civil

TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021

CREA-PE 20.4759

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 016/2021

EMPRESA: MAUFRS CONSTRUÇÃO EDIFÍCIOS EIRELI

CNPJ: 32.219.949/0001-73

BDI: 24,52 % ENCARGOS SOCIAIS COM DESONERAÇÃO: 84,33 %

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES

| | | | | | | | |
|--------|-----------|---------|--|----|-------|--------|-----------------|
| 1.10.6 | 89744 | SINAPI | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | UN | 1,00 | 17,33 | 17,33 |
| 1.10.7 | 86888 | SINAPI | VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 | UN | 1,00 | 382,99 | 382,99 |
| 1.10.8 | 98102 | SINAPI | CAIXA DE GORDURA SIMPLES EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO 40MM COM TAMPA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 1,00 | 67,34 | 67,34 |
| 2.0 | | | FOSSA SÉPTICA | | | | 2.121,21 |
| 2.1 | 79480 | SINAPI | ESCAVAÇÃO MECÂNICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2,00M PROFUNDIDADE | m³ | 5,03 | 2,81 | 14,11 |
| 2.2 | 74166/001 | SINAPI | CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DS TIJOLO MACIÇO 60X60X00CM, REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PREMOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO. | UN | 3,00 | 199,98 | 599,93 |
| 2.3 | 94967 | SINAPI | CONCRETO FCK = 40MPA, TRAÇO 1:1,6:1,9 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | m³ | 0,39 | 416,42 | 162,40 |
| 2.4 | 33 | SINAPI | ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO | KG | 22,14 | 6,29 | 139,22 |
| 2.5 | 73301 | SINAPI | ESCORAMENTO FORMAS ATE H = 3,30M, COM MADEIRA DE 3A QUALIDADE, NAO APARELHADA, APROVEITAMENTO TABUAS 3X E PRUMOS 4X. | m³ | 2,43 | 11,56 | 28,10 |
| 2.6 | 92529 | SINAPI | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MENOR OU IGUAL A 20 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 | m² | 2,35 | 19,45 | 45,70 |
| 2.7 | 94967 | SINAPI | CONCRETO FCK = 40MPA, TRAÇO 1:1,6:1,9 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | m³ | 0,30 | 416,42 | 124,93 |
| 2.8 | 74157/004 | SINAPI | LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES | m³ | 0,30 | 110,53 | 33,16 |
| 2.9 | 11.01.01U | COMPESA | ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS 9X19X19CMASSENTADOS E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:10-1/2 VEZ. | m² | 8,90 | 53,56 | 476,66 |
| 2.10 | 87879 | SINAPI | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 | m² | 8,10 | 3,27 | 26,45 |
| 2.11 | 98560 | SINAPI | IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (MEDIDA), TRAÇO 1:3, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E=2CM. | m² | 9,72 | 38,72 | 376,34 |
| 2.12 | 89800 | SINAPI | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 | M | 3,00 | 16,82 | 50,47 |
| 2.13 | 89833 | SINAPI | TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 | UN | 2,00 | 21,87 | 43,74 |
| 3.0 | | | SUMIDOURO | | | | 1.466,28 |
| 3.1 | 79480 | SINAPI | ESCAVAÇÃO MECÂNICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2,00M PROFUNDIDADE | m³ | 9,40 | 2,81 | 26,37 |
| 3.2 | 94962 | SINAPI | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | m³ | 0,05 | 290,39 | 14,52 |
| 3.3 | 11.01.01U | COMPESA | ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS 9X19X19CMASSENTADOS E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:10-1/2 VEZ. | m² | 14,17 | 53,56 | 758,91 |
| 3.4 | 33 | SINAPI | ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO | KG | 20,84 | 6,29 | 131,05 |
| 3.5 | 73301 | SINAPI | ESCORAMENTO FORMAS ATE H = 3,30M, COM MADEIRA DE 3A QUALIDADE, NAO APARELHADA, APROVEITAMENTO TABUAS 3X E PRUMOS 4X. | m³ | 3,73 | 11,56 | 43,13 |

Endereço

2ª Trav: São Cristóvão nº 1165, São Rafael
Bairro: Conselho FREE

E-mail:

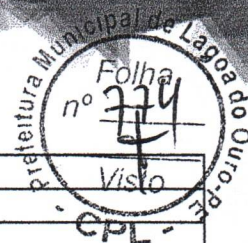
maufers22112@gmail.com

Tel. (011) 98882-47112

32.219.949/0001-73

CNPJ:

32.219.949/0001-73



PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DO OURO
 OBRA: CONSTRUÇÃO DE MELHORIA SANITÁRIAS DOMICILIARES - MSD
 LOCAL: LAGOA DO OURO - PE
 TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021
 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 016/2021
 EMPRESA: MAUFRS CONSTRUÇÃO EDIFÍCIOS EIRELI
 CNPJ: 32.219.949/0001-73 BDI: 24,52 % ENCARGOS SOCIAIS COM DESONERAÇÃO: 84,33 %

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES

| | | | | | | | |
|-----|-----------|--------|---|----|------|----------------------|-----------------|
| 3.6 | 92529 | SINAPI | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MENOR OU IGUAL A 20 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 | m² | 2,31 | 19,45 | 44,92 |
| 3.7 | 94967 | SINAPI | CONCRETO FCK = 40MPA, TRAÇO 1:1,8:1,9 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | m³ | 0,27 | 416,42 | 112,43 |
| 3.8 | 74157/004 | SINAPI | LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES | m³ | 0,27 | 110,53 | 29,84 |
| 3.9 | 73902/001 | SINAPI | CAMADA DRENANTE COM BRITA NUM 3 | m³ | 2,65 | 115,13 | 305,11 |
| | | | | | | TOTAL COM BDI | 9.644,37 |

George José Neves Freitas
 Eng. Civil
 CREA-Nº 20.9700

Maufres Construção De Edifícios Eireli

Alvares
GP